



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Rozsdamentes hidraulikus váltóhoz

Termékek megnevezése: BASE rozsdamentes hidraulikus váltó

A termékek forgalmazója: Ferenczi Épületgépészeti Kft.

Székhely: 1038 Budapest, Szentendrei út 259-261.

Központi telephely: 2143 Kistarcsa, Mester utca 5.

A termékek rendeltetési célja, alkalmazási területe és azonosítója:

A BASE rozsdamentes hidraulikus váltó alkalmazásával a kazánkör és a fűtési körök megfelelően szétválaszthatók. Segítségével megelőzhetők a primer és szekunder kör térfogatáram különbségéből adódó problémák. Ennek eredményeként lehetővé teszi a hőenergia hatékony elosztását és áramlását a fűtési rendszerben, minimalizálja a hőveszteséget, valamint biztosítja a hőenergia igény szerinti irányítását.

Használható fűtési-hűtési rendszerek szereléséhez. Hűtési rendszer esetén erre alkalmas párazáró szigeteléssel el kell látni a váltót.

Márkajel:



A termékek a következő üzemi nyomásértékekig használhatók (0 és 100 °C) tartományban:

Fűtési rendszer: Maximális:
10 bar

Méreték és adatok:

D=76 mm

Csatlakozó: 1"

Anyag: S304 (1.4301) rozsdamentes acél

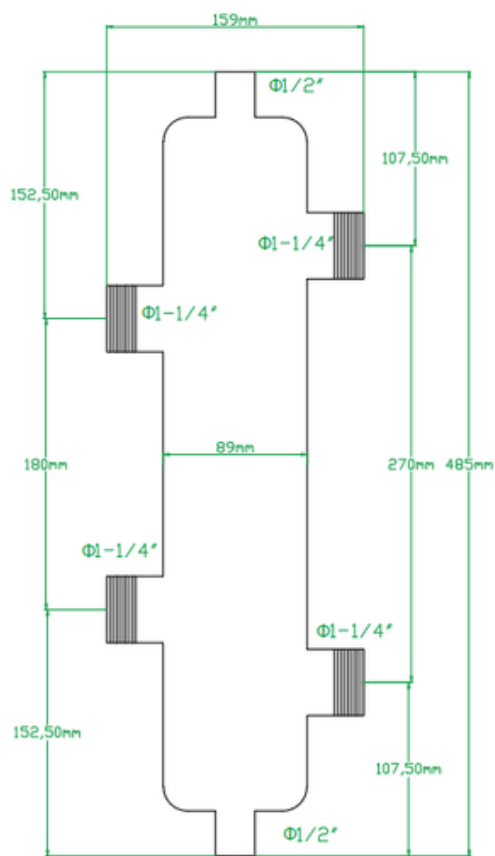
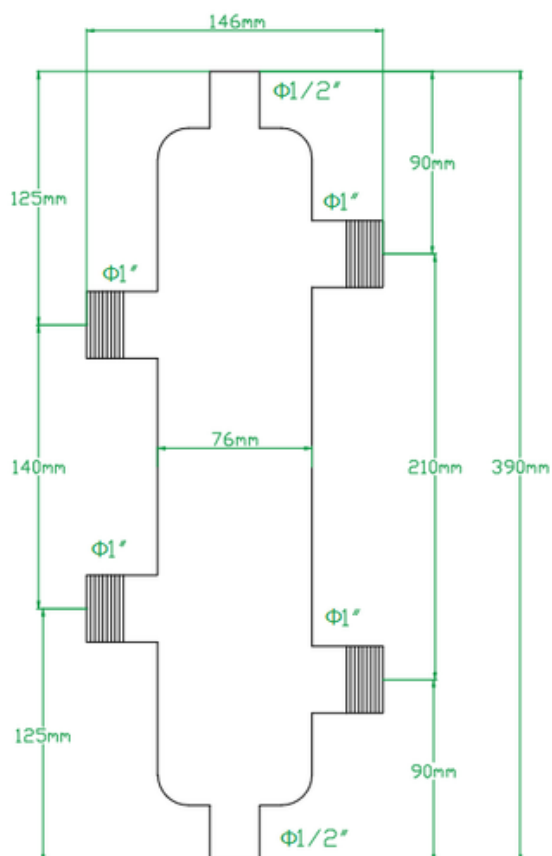
Max. áramlási sebesség: 4800l/óra

D=89

Csatlakozó: 5/4"

Max. áramlási sebesség: 7200l/óra

Műszaki rajz:



Tartozékok:

- 1 darab rozsdamentes, hidraulikus váltó
- 1 darab fekete EPP hőszigetelés
- 1 darab rögzítő lemez + 2 darab csavar

Szerelés: a termék megfelelő használatához szereléskor a következő lépéseket be kell tartani

1. Távolítsa el a fekete EPP szigetelést!
2. A váltót lehetőleg álló helyzetben szerelje fel! Vízszintes felszereléskor a kazánköri csatlakozások kerüljenek felülre!
3. A pirossal megjelölt oldalsó kimenetekre kizárólag az előre menő kört, a kékkel megjelölt oldalsó csonkra kizárólag a visszatérő kör vezetéket csatlakoztassa! A fenti kimenet az automata légtelenítő, az alsó a töltő-ürítő csatlakoztatására szolgál.
4. Üzembe helyezés előtt gondosan öblítse át a rendszert, légtelenítsen és végezze el a nyomáspróbát!
5. Javítás vagy csere előtt nyomásmentesítse az összes csövet és várja meg, míg a rendszer lehűl!

Szabványok: szereléskor és üzembe helyezéskor a következő szabványokat kell betartani:

Fűtési rendszer: MSZ EN 14336:2004

Tisztítás: Fűtési rendszer: kivitelező által meghatározott időközönként a szűrők átmosása, szükség esetén átöblítése szükséges, adalék (pl. Sentinel X sorozat) hozzáadása segít a későbbiekben kialakuló szennyeződések megelőzésben

